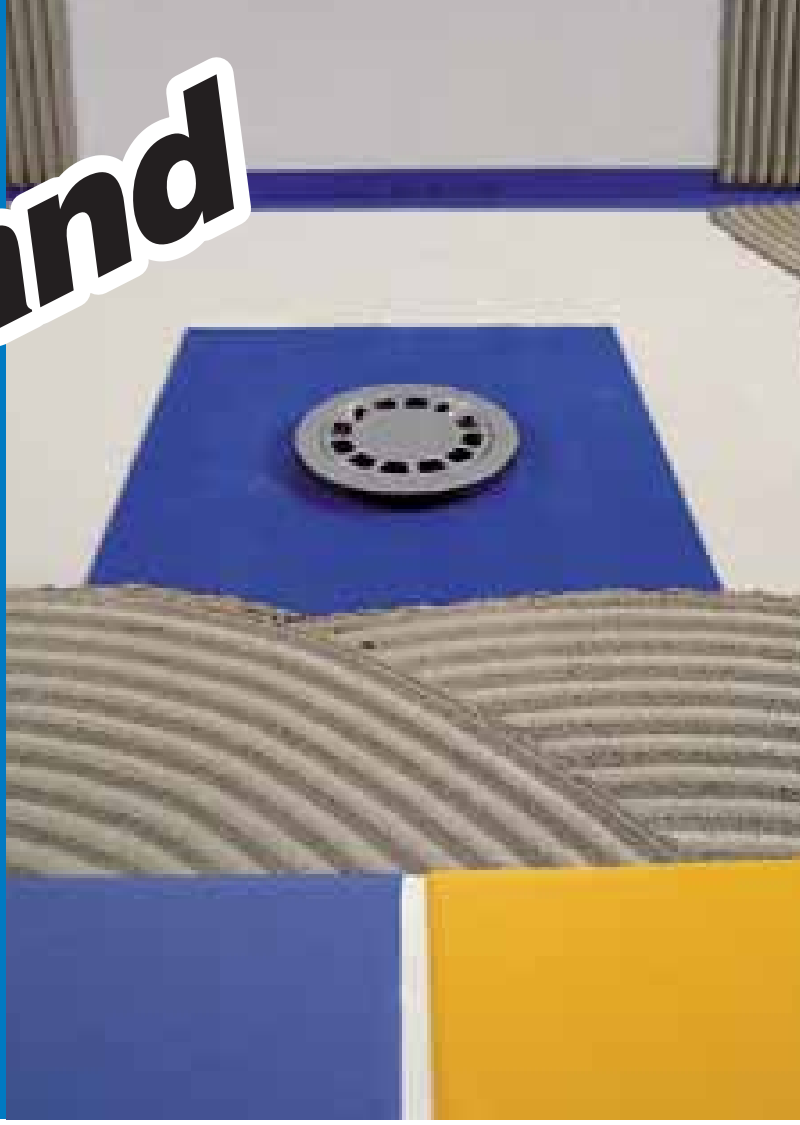
MAPEI

Mapeband



Tissu polyester caoutchouté pour l'imperméabilisation des joints de dilatation intérieur et extérieur

DOMAINE D'EMPLOI
- Imperméabilisation des jonctions entre mur et sol à traiter avec **Mapegum WPS**, **Mapelastic** ou **Mapelastic Smart**.
- Imperméabilisation élastique des joints de dilatation de terrasses, balcons etc. à traiter avec **Mapelastic** ou **Mapelastic Smart**.
- Traitement des percements des conduites et des évacuations de salles de bains, douches et cuisines avec les bandes de **Mapeband**.
- Jointoiement des joints de dilatation des panneaux préfabriqués.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
Mapeband est composé d'un tissu de polyester recouvert d'une couche de caoutchouc qui le rend imperméable à l'eau et à la vapeur d'eau.
Mapeband est élastique et déformable y compris à basse température. La résistance aux intempéries est excellente.
Mapeband résiste aux alcalis, aux acides et aux solutions salines (dans les cas particuliers, effectuer un essai préalable).
Mapeband est fourni également en angles pré-formés intérieur et extérieur et en pièces pré-découpées pour les siphons et les conduites des installations de salles de bains, cuisines, douches etc.

INDICATIONS IMPORTANTES
- Pour une imperméabilisation parfaite des angles intérieurs et extérieurs, utiliser les pièces préformées de **Mapeband**.
- Pour une jonction parfaite au niveau des conduites, utiliser les pièces adaptées de **Mapeband**.

MODE D'EMPLOI
- Appliquer sur les bords des angles et des joints de dilatation devant être imperméabilisés avec **Mapeband**, une couche fine de minimum 1 mm de **Mapegum WPS**, **Mapelastic** ou **Mapelastic Smart**.
- Maroufler la partie en tissu du ruban **Mapeband** ou des pièces préformées (angles et siphons) sur la couche de **Mapegum WPS**, **Mapelastic** ou **Mapelastic Smart** encore frais, en utilisant une spatule lisse.
- Il est indispensable que **Mapegum WPS**, **Mapelastic** or **Mapelastic Smart** recouvrent sur quelques millimètres la partie en caoutchouc de **Mapeband**.
- Dans le cas de joints de dilatation (par exemple en terrasse) **Mapeband** doit être positionné dans leur cavité de façon à former un omega. **Mapeband** pourra ainsi être soumis à des tensions.
- Les jonctions entre les pièces de **Mapeband** doivent être collées avec **Adesilex T** ou **Adesilex T Super**.

CONDITIONNEMENT
- Rouleaux de 50 m de 120 mm de largeur totale.
- Angles à 90°C et 270°C.
- Pièces pour évacuations de 118 mm x 118 mm et 400 mm x 400 mm.

PRODUIT DESTINE A UN USAGE PROFESSIONNEL.

AVERTISSEMENT
Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée.

Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné.

Mapeband

Imperméabilisation d'un joint structurel en terrasse

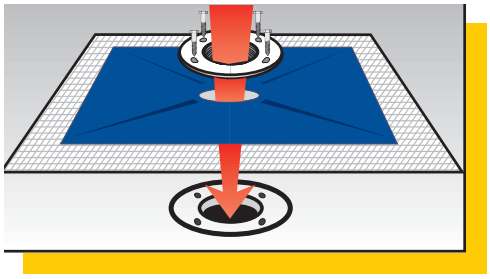
Imperméabilisation avec Mapeband de l'angle entre le fond et la partie d'une baignoire

DONNEES TECHNIQUES (valeurs types)

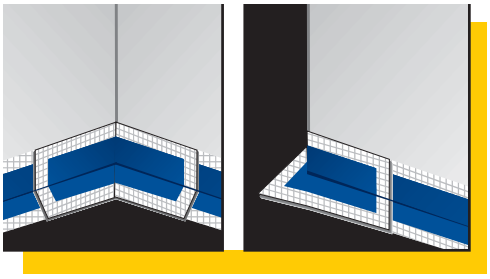
IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Dureté Shore A (selon DIN 53505/ISO 868):	60 ± 5
Charge de rupture (selon DIN 53504/ISO 37) (N/mm²):	> 8
Allongement à la rupture (selon DIN 53504/ISO 37) (%):	> 700
Résistance aux lacérations (selon DIN 53507/ISO 34) (N/mm²):	> 9
Résistance à la température:	de –40°C à +90°C
Mouvement maximum admis (%):	100
Classification douanière:	3921 90 90

LES PIECES SPECIALES DE MAPEBAND

Positionnement en Ω de Mapeband à l'intérieur du joint de dilatation



Carré de tissu caoutchouté pour l'imperméabilisation élastique et le jointoiement d'écoulements (d'évacuations) hydrauliques 342 mm x 342 mm



Angles

Les références chantier relatives à ce produit sont disponibles sur simple demande

MAPEI®

LE PARTENAIRE MONDIAL DES CONSTRUCTEURS

SYSTEMES DE GESTION CERTIFIES DE MAPEI GROUPE (Qualité, Environnement et Sécurité)

CERTIQUALITY No. 250 · ISO 14001 Plant in Robbiano di Mediglia CERTIQUALITY No. 1250 · ISO 14001 Plant in Latina CERTIQUALITY No. 4127 · EMAS Plant in Robbiano di Mediglia · OHSAS 18001 CERTIFIED BY CERTIQUALITY Certificate No. 3586 · MAPEI S.p.A. - ITALY

CERTIQUALITY No. 6853 · MAPEI CORP - U.S.A.

CERTIQUALITY No. 3358 · MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI MALAYSIA SDN BHD

ITC No. 03 0063 SJ · MAPEI s.r.o. - CZECH REP.

CERTIQUALITY No. 1517 · MAPEI FRANCE

QMI No. 004157 · MAPEI INC - CANADA

DNV No. 94-OSL-AQ-6236 · ISO 14001 Plant in Sagstua DNV No. 2002-OSL-SYMI-0147 · EMAS Plant in Sagstua · RESCON MAPEI AS - NORWAY

DNV No. 12026-2002 AQ-BUD-TGA · MAPEI Kft. - HUNGARY

IRAM No. AR-QS-688 · MAPEI ARGENTINA S.A.

CERTIQUALITY No. 5776 · MAPEI SUISSE SA

www.mapei.com

(F) A.G. BETA

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contre façon

337-5-2005